

IBM Infoprint Color 1220 e Infoprint Color 1228

Convenienti soluzioni di stampa a colori ad alta velocità



Soluzione di stampa a colori estremamente vantaggiosa

La possibilità di stampare a colori sta diventando una vera e propria necessità per la maggior parte delle aziende. Consente infatti di realizzare documenti in grado di produrre un effetto particolarmente favorevole sui clienti, in modo da influire sulle loro abitudini di acquisto e aumentare i potenziali profitti. È quindi necessario offrire soluzioni in grado di soddisfare le esigenze di stampa degli ambienti office e di garantire al tempo stesso le prestazioni, la qualità di stampa, la convenienza e la semplicità di utilizzo che le aziende richiedono in una stampante a colori.

Le stampanti workgroup a colori IBM Infoprint® Color 1220 e Infoprint Color 1228, caratterizzate da un ottimo rapporto prezzo/prestazioni, consentono di stampare documenti a colori o in bianco e nero ad alta velocità. Gli eccezionali livelli di prestazioni, affidabilità e velocità di stampa che sono in grado di fornire aumentano considerevolmente l'efficienza dei gruppi di lavoro.

- *Elevata velocità per una maggiore produttività*
- *Alta qualità dell'immagine (risoluzione 2400 dpi) e massima uniformità del colore*
- *Funzionalità di manutenzione di facile utilizzo*
- *Opzioni multifunzione per garantire la protezione dell'investimento (solo Infoprint Color 1220)*
- *Infoprint Color 1228 supporta fogli A3 per la stampa di documenti di grandi dimensioni*



Elevata velocità di stampa per una maggiore produttività

Infoprint Color 1220 e Infoprint Color 1228 garantiscono lavori di stampa a colori di qualità professionale e forniscono una velocità di stampa rispettivamente di 20 e 28 pagine al minuto (a colori o in bianco e nero). Tali livelli di prestazioni consentono di aumentare la produttività, riducendo i tempi di attesa dei lavori, e garantiscono un costo per pagina dei lavori di stampa in bianco e nero equivalente a quello fornito dalla maggior parte delle stampanti monocromatiche.

Supportando formati di grandi dimensioni, la Infoprint Color 1228 permette di stampare internamente un maggior numero di documenti, inclusi fogli elettronici, rapporti finanziari, materiale Internet e documenti creati con specifiche applicazioni di progettazione.

Eccezionale qualità di stampa a costi ridotti

Entrambe le stampanti sono dotate della funzione di emulazione dei datastream PCL 6 e PostScript 3. Grazie a un'elevata qualità dell'immagine (2400 dpi), garantiscono una maggiore velocità di elaborazione utilizzando una minore quantità di memoria e consentono quindi di creare un'ampia gamma di documenti di marketing, quali brochure, opuscoli e report, in modo rapido e conveniente. Per la Infoprint Color 1220 è inoltre disponibile un'opzione che consente di aumentare la risoluzione a 1200 x 1200 dpi e raggiungere una velocità di stampa pari a 10 pagine al minuto, ottenendo così un'esclusiva combinazione di velocità e qualità di stampa. La regolazione automatica della densità del toner, integrata sia nella Infoprint Color 1220 che nella Infoprint Color 1228, garantisce infine una migliore qualità di stampa e una gestione più efficiente del colore.

Collegando il dispositivo multifunzione IBM M30 alla Infoprint Color 1220, è possibile aumentare l'efficienza della stampante e ottimizzare il proprio investimento. Nell'immagine a fianco sono inclusi anche l'unità per la stampa fronte-retro, un cassetto aggiuntivo da 500 fogli, un comparto per lo scanner e il piedistallo per la stampante.

Massima semplicità di manutenzione grazie a funzionalità flessibili e intuitive

Le cartucce monocromatiche a caricamento frontale sono estremamente semplici da installare e consentono a qualsiasi utente di effettuare la sostituzione dei materiali di consumo senza richiedere l'intervento del servizio di assistenza. Utilizzando particolari cartucce opzionali a basso consumo (che garantiscono una durata di 15.000 pagine nella Infoprint Color 1220 e di 14.000 nella Infoprint Color 1228), è inoltre possibile ridurre al minimo gli interventi dell'utente e i tempi di fermo della stampante.

Entrambe le stampanti offrono inoltre un'ampia gamma di funzionalità per la gestione della carta, quali cassette di alimentazione ad alta capacità, unità per la stampa fronte-retro automatica e opzioni di finitura con funzioni di graffatura, perforazione e separazione di copie*. Dispongono infine di tre modalità di risparmio del toner (per la stampa sia a colori che in bianco e nero), nonché di un'opzione di bloccaggio della funzione monocromatica che garantisce il controllo dei lavori di stampa a colori.

* Le opzioni di finitura non sono attualmente disponibili. IBM commercializzerà queste opzioni in futuro. Contattare il proprio rappresentante IBM per informazioni sulla data di disponibilità.

Dispositivo multifunzione per l'ottimizzazione dell'investimento

Collegando alla stampante Infoprint Color 1220 l'innovativo dispositivo multifunzione IBM M30, è oggi possibile disporre di avanzate funzioni di copia, fax e scansione dei colori in rete, nonché inviare documenti via fax o e-mail. Dotato di un touchscreen a colori estremamente intuitivo, nonché di avanzati strumenti di elaborazione delle immagini, questo dispositivo consente infatti alla Infoprint Color 1220 di gestire in modo più semplice ed efficace carichi di lavoro particolarmente elevati. Una funzione di ricerca a livello aziendale velocizza inoltre le operazioni necessarie per inviare documenti via fax o e-mail.

Il dispositivo M30 fornisce una funzione di scansione fronte-retro a passo singolo di pagine sia a colori che in bianco e nero ed è in grado di aumentare la produttività e ridurre i costi e i tempi di elaborazione, ottimizzando al tempo stesso l'utilizzo della stampante e dello spazio disponibile. Un componente software per la distribuzione dei documenti, fornito opzionalmente, semplifica la gestione del flusso di lavoro consentendo l'automatizzazione di attività particolarmente complesse, quali il routing, l'indicizzazione e l'archiviazione dei documenti.

Consolidando le funzioni di stampa, fax e copia in un unico strumento, questo dispositivo garantisce quindi una riduzione dei costi e degli interventi di manutenzione, oltre a semplificare la gestione dei materiali disponibili.

Affidabilità garantita dal servizio di assistenza e supporto IBM

In caso di malfunzionamenti o difficoltà, i servizi di riparazione on-site IBM prevedono la possibilità di richiedere l'intervento di tecnici specializzati, in grado di assicurare la continua operatività della stampante. Il servizio di assistenza IBM mette infatti a disposizione dei propri clienti tecnici specializzati in stampanti, software e materiale di stampa IBM. Gli utenti che lo desiderano possono infine estendere il servizio di assistenza da 11 ore al giorno per 5 giorni a 24 ore su 24, 7 giorni su 7.

Innovativa soluzione di stampa a colori

Le stampanti a colori ad alta velocità IBM Infoprint Color 1220 e Infoprint Color 1228, progettate per soddisfare le esigenze dei gruppi di lavoro e per garantire più elevati livelli di efficienza e produttività, si contraddistinguono per la semplicità di utilizzo e per gli straordinari livelli di qualità, affidabilità e prestazioni offerti a costi estremamente vantaggiosi. Grazie al dispositivo multifunzione IBM M30 per Infoprint Color 1220, è inoltre possibile ottimizzare l'investimento effettuato nella stampante ed estendere le funzionalità della propria soluzione di stampa in funzione della crescita delle attività aziendali.

Per ulteriori informazioni

Per ulteriori informazioni sulle stampanti IBM Infoprint Color 1220 e Infoprint Color 1228 o sul dispositivo multifunzione IBM M30, contattare il rappresentante IBM Printing Systems locale oppure visitare il sito Internet all'indirizzo: **ibm.com/printers**.



Opzioni del dispositivo multifunzione IBM M30

Gestione dell'alimentazione

Alimentazione automatica	
– Capacità cassetto	50 fogli
– Velocità massima	23 pagine al minuto in bianco e nero, 14 pagine al minuto a colori
Dimensioni documento originale (max)	
– ADF	216 x 355 mm
– Flatbed	210 x 297 mm (A4)
Alimentazione	Duplex (fronte-retro) a passo singolo
Tipo console	Touchscreen

Funzionalità Scanner

Risoluzione ottica (max)	300 x 300 dpi
Formati di file generati	JPEG, TIFF, PDF, Adobe PostScript Level 2
Tipo	Colori e bianco e nero
Archiviazione/destinazioni scansione	Server FTP, stazione di lavoro, e-mail
Integrazione LDAP	Direttamente da pannello di controllo
Personalizzazione profili di scansione	Sì

Funzionalità Fax

Risoluzione (max)	400 x 400 dpi
Velocità modem	33,6 Kbps
Ricezione fax/ricezione in memoria	Sì/Sì
Invio fax da copia cartacea	Piano o ADF
Invio fax da copia software	Da driver PostScript 3 su una stazione di lavoro
Invio a server fax	Sì
Invio da memoria	Sì
Invio multiplo/rinvio	Sì/Sì
Tasti di scelta rapida	Fino a 9999
Livelli di qualità selezionabili	Standard, Fine, Superfine, Ultrafine
Log di trasmissione/ricezione	Sì
Invio differito	Possibilità di impostare data e ora
Copertine automatiche e personalizzabili	Sì
Invio interno (scansione a FTP)	Sì
Integrazione server fax	Biscom, Equisys, Omtool, RightFax

Caratteristiche fisiche

– Dimensioni (LxPxA)	845 x 521 x 305 mm
– Peso	11,8 kg

Carico di lavoro scanner (max)	10.000 scansioni al mese
---------------------------------------	--------------------------

Garanzia	Un anno on-site (possibilità di estensione)
-----------------	--

Scheda tecnica	IBM Infoprint Color 1220	IBM Infoprint Color 1228
Velocità massima	20 pagine al minuto a colori e in bianco e nero	28 pagine al minuto a colori e in bianco e nero
Processore	RISC a 350 MHz	RISC a 400 MHz
Velocità di stampa della prima pagina	17,5 secondi in b/n, 20 secondi a colori	15 secondi in b/n e a colori
Tecnologia	Laser	Dynamic Colour LED
Volume massimo mensile¹	60.000 pagine	100.000 pagine
Risoluzione di stampa	1200 x 1200 dpi (fino a 10 pagine al minuto)	600 x 600 dpi
– Qualità immagine	2400 dpi Correzione automatica del colore	2400 dpi Correzione automatica del colore
Sistema di gestione del colore	Pantone, CMYK (Stati Uniti), CMYK (Europa), SWOP, Euroschaleafter	
– Regolazione colore	Selez. automatica della quantità colore per ottimizzare la qualità in base al contenuto della pag.	
Memoria (base/max)	64/512 MB	64/512 MB
– Opzioni	Disco fisso/Flash	Disco fisso/Flash
Gestione carta		
– Capacità ingr. (std/stdn/max)	500 + 100/500 + 100/3100 fogli	550 + 100/550 + 550 + 100/5300 fogli
– Cassetti ingr. (std/stdn/max)	2/2/5	2/3/6
– Opzioni ingresso	Cassetti da 500 fogli, cassetto da 2000 fogli	Cassetti da 550 fogli, cassetto di alimentaz. ad alta capacità da 3000 fogli, 2 cassetti da 550 fogli con apposito supporto
– Capacità uscita (std/max)	250/3900 fogli	550 faccia in giù + 100 faccia in su/1650 fogli
– Cassetti uscita (std/max)	1/3	2/3
– Opzioni uscita	Cassetto aggiuntivo da 650 fogli, mailbox a 5 compart. opzioni finitura per 3000 fogli	Opzioni di finitura per 1100 fogli
Unità duplex (fronte/retro)	Opzionale	Opzionale
Interfacce PC (standard)		
– Modello base	Parallela, USB, una porta ISP	Parallela, USB, una porta ISP
– Modello per reti	USB, 10/100BaseTx, una porta ISP	USB, 10/100BaseTx, una porta ISP
Collegamenti stampante (opzionali)	Ethernet 10/100BaseTx, Ethernet 10/100BaseTx/10Base2, Ethernet 10BaseT/2, TokenRing, scheda interfaccia 1284-C USB/parallela, adattatore Coax/Twinax per SCS, adattatore Tri-Port con porte seriale RS-232/422, LocalTalk e IR (infrarossi), Fiber Print Server SC e connettore MTRJ	
Server di stampa esterno	TokenRing UTP/STP - 3 porte, Ethernet 10/100BaseTx - 1 porta, Ethernet 10/100BaseTx/Base2 - 1 porta, Ethernet 10/100BaseTx - 3 porte	
Ambiente di rete	Microsoft® Windows® XP, 2000, Me, 98, 95, Windows NT® 4.0 o versioni successive, UNIX®, Linux, Mac OS 8.6 o versione succ., Novell NetWare 3.x, 4.x, 5.x con supporto per NDS e NDPS	
Soluzioni applicative (opzionali)	ImageQuick Web Card, Bar Code, IPDS	ImageQuick Web Card, Bar Code, IPDS
Formati supporti	A4, A5, JIS B4, JIS B5, Executive, Universal, Folio, Statement e buste (COM 9, COM 10, DL, C5, B5)	A3, A4, A5, JIS B4, JIS B5, Executive, Universal, Tabloid e buste (7 3/4, COM 9, COM 10, DL, C4, C5, B5)
Supporti		
– Tipo	Carta comune, cartoncino, etichette, lucidi, buste e carta patinata lucida consigliata da IBM	
– Grammatatura	Carta comune: da 60 a 176g/m ² ; cartoncino: fino a 199g/m ²	Carta comune: da 60 a 105g/m ² ; da 105g/m ² a 176g/m ² supportata con vassoio opzionale per supporti pesanti; cartoncino: fino a 165g/m ²
Caratteristiche fisiche		
– Dimensioni (LxPxA)	605 x 471 x 528 mm	695 x 655 x 512 mm
– Peso	47,7 kg	80,5 kg
Funzioni per la riduzione dei costi e la protezione dell'ambiente	Cartucce a elevato rendimento, Programma di restituzione IBM, regolazione livello intensità (risparmio del toner fino al 50%), Print and Hold (verifica stampa), stampa fronte/retro opz., stampa multipagina, gestione stampante tramite segnalazione, modalità risparmio energetico	
Materiali di consumo²		
– Di serie	Cartuccia di stampa da 6 K	Cartuccia di stampa da 8 K
– Opzionali	Cartucce di stampa da 6 K e 15 K	Cartuccia di stampa da 14 K
Garanzia	Un anno on-site	Un anno on-site
Per consultare l'elenco completo delle specifiche, visitare il sito Internet all'indirizzo ibm.com/printers/workgroup		

¹ IBM consiglia di non raggiungere regolarmente il volume massimo mensile.

² Considerando una percentuale di copertura della pagina pari al 5%.



IBM Italia S.p.A.

Via Tolmezzo, 15
20145 Milano

La home page IBM può essere reperita all'indirizzo Internet **ibm.com**

- * IBM, il logo IBM, il logo "e" e Infoprint sono marchi della International Business Machines Corporation negli Stati Uniti e/o in altri Paesi.
- ** Microsoft, Windows e Windows NT sono marchi della Microsoft Corporation.
- ** UNIX è un marchio della The Open Group.

Altri nomi di società, prodotti o servizi possono essere marchi o servizi di altre società.

I riferimenti contenuti in questa pubblicazione a prodotti, programmi o servizi IBM non implicano che IBM intenda renderli disponibili in tutti i Paesi in cui opera. Qualsiasi riferimento a prodotti, programmi o servizi IBM non implica che essi siano i soli a poter essere utilizzati. Qualsiasi prodotto, programma o servizio funzionalmente equivalente potrà essere utilizzato in sostituzione.

I prodotti hardware IBM sono realizzati con parti nuove o ricondizionate. Sono disponibili prodotti nuovi o usati, ferma l'applicabilità delle rispettive forme di garanzia.

Questa pubblicazione è fornita solo a titolo informativo.

Le immagini possono rappresentare prototipi.

© Copyright IBM Corporation 2002.